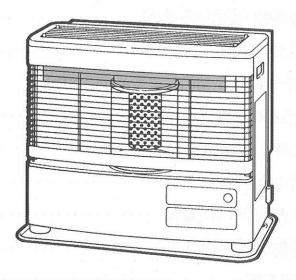
тоуотомі

トヨストース

レーザーFF 製**FR-705**

密閉式石油ストーブ
砂日本工業規格品



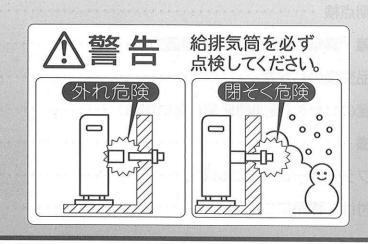
取扱説明書

このたびは本品をお買いあげいただきましてまことにありがとうございます。

■ご使用になる前に、必ずこの「取扱説明書」及び別冊の「工事説明書」をよく読んで、 正しく使用してください。

この「取扱説明書」は、別冊の「工事説明書」、保証書と共に必ず保管してください。





もくじー

安全のために必ずお守りください ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	······]~4
使用する場所・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
効果的に使用するために ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	••••4
各部のなまえ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5~7
(操作部・表示部のなまえと使いかた)	
使う前の準備・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8~10
燃料について ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8
給油のしかた ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8~9
[点火前の準備と確認]・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	····· 9~10
[現在時刻のセット]・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	10~11
使用方法 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	12~17
点火(通常運転)	12
火力調節(手動運転) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	13
室温の調節(自動運転)	13~14
セーブ運転 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	14
タイマー運転のしかた ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	15~16
消火	16
消火後再点火するときの注意 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
使用上の注意 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	17
安全装置 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	18
日常の点検・手入れ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	19~21
定期点検 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	22
故障・異常の見分けかたと処置方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	22~24
部品交換のしかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	25
保管のしかた(長期間使用しない場合) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	25
仕様	
アフターサービスについて・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	27
据付け・移設について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	28~29

安全のために必ずお守りください

- ●お使いになる人や他の人への危害と財産への損害を未然に防ぎ、製品を安全に正しく使用するために、 必ずお守りいただくことを説明しています。
- ●ここに示した表示は、誤った使いかたをしたときに生じる危害や損害の程度を次の表示で区分し、説明しています。

⚠警告(WARNING)

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。

⚠注意(CAUTION)

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人 が傷害を負う可能性や物的損害の発生が想定され る内容を示しています。

●お守りいただく内容を、次の絵表示で区分しています。









この絵表示は、「禁止」されている内容です。



この絵表示は、「注意」していただく内容です。





この絵表示は、必ずしていただく「指示」内容です。

●説明文中の「お願い」事項は、本機を誤りなく正しくお使いいただくための内容が記載されています。

⚠警告(WARNING)

★ガソリン厳禁

ガソリンなど揮発性の高い油は、絶対に使用しないでください。

少量の混入でも、火災の原因になります。







★給排気筒トップ閉そく危険

給排気筒トップの周りが雪でふさがれたままで使用しないでください。ふさがれているときは、除雪してください。

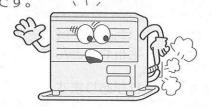
閉そくしていると運転中に排ガスが室内に漏れ て、危険です。





★給排気筒(管,ホース)外れ危険

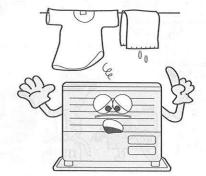
給排気筒(管、ホース)が外れたまま使用しない でください。





★衣類の乾燥厳禁

衣類などの乾燥には使用しないでください。 衣類が落下して火がつき、火災の原因になります。





⚠警告(WARNING)

★温風吹出口をふさがない

衣類、紙などで温風吹出口や空気取入口をふさ がないでください。

衣類、紙などでふさぐと、異常燃焼や火災の原 因になります。





★スプレー缶厳禁

スプレー缶やカセットこんろ用ボンベなどをストーブの上や前(周囲に)や温風のあたるところに放置しないでください。

熱で缶の圧力が上がり、爆発して危険です。





★定期点検の実施

定期的(2年に1回程度)に点検・整備を受けて ください。

点検を受けずに長期間使用し続けると、故障や 事故の原因になり危険です。

点検・整備はお買い求めの販売店や資格者のいる店に依頼してください。





★ご自身での据付け・移設工事の厳禁

お客さまご自身による工事は危険です。 据付け工事は販売店や専門業者にご依頼ください。

(ストーブを移設させる場合も同じです。)





⚠注意(CAUTION)

★カーテン、可燃物近接禁止

カーテンや燃えやすいもののそばなどでは使用しないでください。毛布やふとんなどを近くに置かないでください。

火災が発生するおそれがあります。

可燃物との離隔距離については工事説明書の標準据付け例を参照してください。





★異常時使用禁止

万一異常を感じたときは、使用しないでください。

異常燃焼のおそれがあります。





★給油時消火

給油は、必ず消火 してからおこなっ てください。 火災 のおそれがありま す。

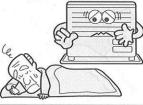




★温風に直接あたらない

温風や輻射熱に直接長時間あたらないでください。低温やけどや、脱水症状になるおそれがあります。

温風を直接吸い込まないでください。気分が悪くなることがあります。





⚠注意(CAUTION)

★高温部接触禁止

燃焼中や消火直後は、高温部、給排気筒トップ、 天板、天板ガード、ガードに手などをふれない でください。

やけどのおそれがあります。





★油漏れ確認

油タンク・ゴム製送油管・接合部および機器等からの灯油漏れがないことを確認の上ご使用ください。

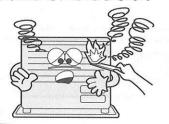
灯油が漏れていると火災のおそれがあります。





★指や異物を入れない

温風吹出口や空気取入口やガードの中に、指や 異物を入れたりしないでください。 けがや火災のおそれがあります。





★電源コードを傷めない

電源コードに無理な力を加えたり傷付たり束ねたり、物をのせたり加工しないでください。また、電源プラグを抜くときは、コードを持って引き抜かないでください。



電源コードが破損し、火災や感電の原因になります。

★長期間使用しないときは電源プラグを抜く

長期間使用しないときは電源プラグ をコンセントから抜いてください。 火災や予想しない事故の原因となり ます。



電源プラグを抜く

★やかんのせ禁止

やかんなどをのせないでください。振動や接触によってやかんの熱湯がこぼれ、やけどのおそれがあります。





★腰をかけたり物をのせない

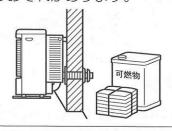
ストーブの上にのったり、腰をかけたりしないでください。ストーブの故障や、やけどのおそれがあります。ストーブの上に花びんや、水を入れたものなどを置かないでください。水がかかると漏電や故障のおそれがあります。





★給排気筒付近の可燃物近接禁止

給排気筒トップの近くに、灯油や可燃物など引火のおそれのあるものを置かないでください。 火災のおそれがあります。





★分解修理の禁止

故障、破損したら、使用しないでく ださい。

不完全な修理は、危険です。



分解禁止

★改造使用の禁止

改造して使用しないでください。 また、ストーブや給排気筒には床暖 房用の熱交換器などを取り付けない でください。



火災や、排ガスが室内に漏れる原因 となり、危険です。

⚠注意(CAUTION)

★電源プラグは確実に差し込む

電源プラグはコンセントに根元まで 確実に差し込んでください。

だコ

(また、傷んだプラグやゆるんだコ) ンセントは使用しないでください。) 火災の原因になります。

ぬれた手での抜き差しはしない でください。

感電の原因になります。



しっかりと

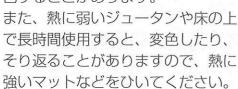
★電源プラグのお手入れをする

ときどきは電源プラグを抜き、ほこり(及び金属物)を除去してください。 (ほこりや異物がたまると湿気などで絶縁不良になり) 火災の原因になります。



★床面に注意

ほこりや、タバコの煙などにより、 温風吹出口周辺の床面が汚れたり変 色することがあります。





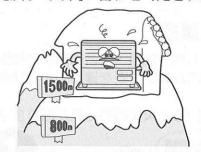
★お子様やお年寄りのご使用に注意

お子様やお年寄り、体のご不自由な 方がお使いになる場合は、やけどな どについて、周囲の人が充分に注意 してください。



★高地 (標高1500m以上) では使用禁止

酸素濃度が薄いので不完全燃焼します。 1000~1500mの場所では再調整が必要ですので 販売店までお問い合わせください。





★可燃性ガス使用禁止

ストーブを使用している部屋で、可燃性ガスが発生するもの(ガソリン、ベンジン、シンナー)、スプレーを使用しないでください。



火災や故障の原因になります。

お願い(NOTICE)

★灯油の廃棄

●灯油の廃棄処分は、灯油をお買い求めになった販売店にご相談ください。

使用する場所

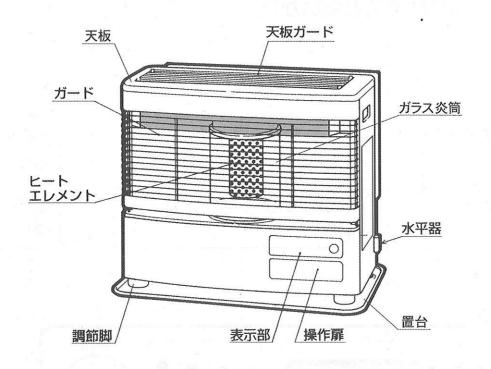
★効果的に使用するために

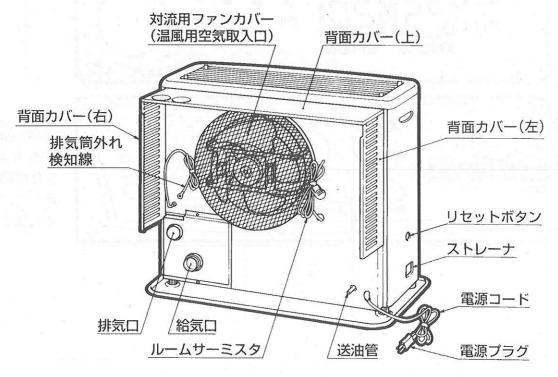
- ●温風の循環や放射熱を妨げるものがない場所に設置してください。
- ●外気に接する窓の下や壁面に設置すると効果的です。



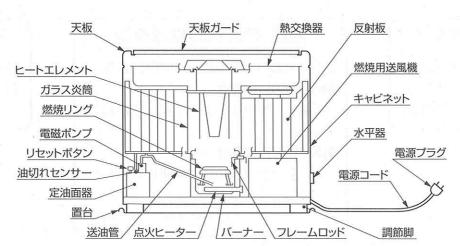
各部のなまえ

外観図



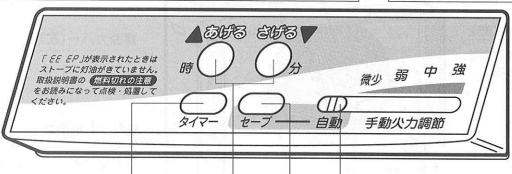


構造図



操作・表示部のなまえと使いかた

タイマーランプ パワーモニター セーブランプ 点灯……… 燃焼状態に応じて、点灯する 点灯……… ●タイマー運転待機中 ランプの数が変わります。 ●セーブ運転中 全部点灯している時が、強燃 消灯……… 焼です。 ●セーブ運転解除 運転 温度● 強 微少 弱 時計の 設定温度 室内温度 タイマー セーブ 一入 単切



操作部

操作部は開閉式。 操作扉の**押す**を 押して、指をはな すと開きます。

タイマーボタン

タイマー運転を開始します。

(14ページ参照)

温度・時計合わせボタン

温度の設定、時計の設定に使います。

●室温設定の場合………

「▲」・「▼」のボタンを押して合わせます。

●時計設定の場合……

「時」・「分」のボタンを押して合わせます。

(10・12・14ページ参照)

セーブボタン

セーブ運転を開始、 および解除します。 (13ページ参照)

運転スイッチ

- ●一度押すと………「入-」
- ●もう一度押すと……**「切_」** になります

点灯………運転中 **消灯**………消火

デジタル表示部

温度 ● 「写」。「日」。「日」

設定温度

室内温度

■温度表示

設定温度………

10℃~32℃まで設定温度を選択 できます。

室内温度 ………

-9℃~35℃まで表示します。

■低温表示・高温表示

「**L**」……室内温度が-10℃以下 「**H**」……室内温度が36℃以上

温度 O

時計 O



室内温度

■現在時刻表示

現在の時刻を表示します。

時計● 設定温度

温度〇

設定温度

安内温度

■タイマー運転時刻表示

タイマー運転時刻を表示します。

 ■自動的に消火したときの表示 自己診断機能により、異常時に

EE 0~EE 30, EE EP を表示します

(23・24ページ参照)

火力調節つまみ

●手動運転………

目盛「微少」〜「強」の間で希望の火力 位置に合わせます。

(12ページ参照)

●自動運転……

目盛「自動」に合わせるとルームサー ミスタによる自動運転になります。

(12ページ参照)

使う前の準備

燃料について

●燃料は、灯油(JIS 1号灯油)を必ず使用してください。

警告

★ガソリン厳禁

ガソリンなど揮発性の高い油は、絶対に 使用しないでください。

少量の混入でも、火災の原因になります。

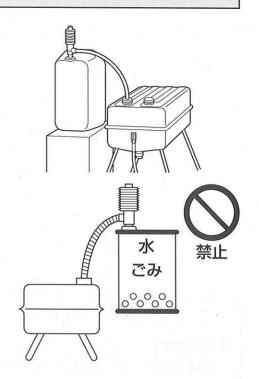


- ●ガソリン、シンナーおよびこれらが混入した灯油、変質灯油、汚れた灯油、水やごみの混じっている灯油などは、絶対に使用しないでください。
- ●灯油は、必ず火気、雨水、ごみ、高温および直射日光を避けた場所で灯油専用容器を使って保管してください。

給油のしかた

給油の際の手順と注意

- ↑ 油タンクに給油する。
 - ●油タンクの給油口ふたをはずし、灯油を市販の給油ポンプで油量計を見ながら給油してください。
 - ★給油の際は、給油口フィルターを取り去らないでください。
- ? 給油の際にこぼれた灯油をふきとる。
 - ★給油後、油タンクの底のドレン受けを透視して水やごみがたまっておれば給油口フィルターをいったん取りはずし、給油口から市販の給油ポンプをドレン受け内にさしこみ、水やごみなどを吸いだしてください。
- 3 給油口ふたを必ず元通りに閉める。



燃料切れの注意

- ★燃焼中に灯油がなくなると消火します。
 - このときデジタル表示部に「*EE EP*」を表示し、ブザーが5回鳴り異常があったことを知らせます。
 - ※油タンクに灯油があるのに「*EE EP*」を表示する時は、送油経路のつまり、空気たまりが考えられます。 このようなときは、9ページの 空気抜きの方法 や10ページの「定油面器のリセットボタンのセット」を参照して送油経路の点検をしてください。
- ●再運転する場合は、本体温度が充分下がってから油タンクに給油し、「運転スイッチ」を一度「切」にしてから「入」にしてください。



空気抜きの方法

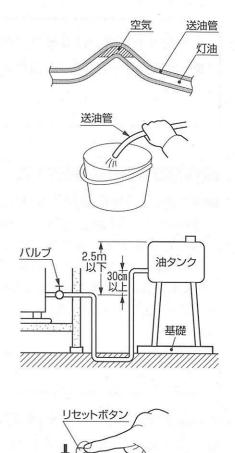
★送油管の途中が山形になったり、もつれたりしていますと、送油管の中に空気がたまって油が流れないためにストーブは「 E E E P 」を表示して運転しません。

このようなときは以下の手順で処置をしてください。 (灯油をこぼさないように注意してください。)

- ①バルブを全閉にする。
- ②送油管に山形(高低)がないように平らにする。
- ③ストーブ本体との接続部を取りはずし、取りはずした送油管の先端 をバケツなど灯油をためることができる容器に入れはずれないよう に固定する。
- ④バルブを全開にし、送油管から灯油に空気が混じらない状態で連続して流れ出ることを確認する。

注意:バルブを全開にしても灯油がまったく出ない場合は油タンクとストーブ本体との落差(約30cm必要)がない場合もありますので確認・処置してください。

- ⑤確認できたらバルブを全閉にする。
- ⑥送油管をストーブ本体に接続する。
- ⑦バルブを全開にする。
- ⑧ストーブ本体の側面にある赤色のリセットボタンを下へ1回押す。
- ⑨ストーブを運転する。



※製品の側面にあります



油漏れの確認

●ストーブの置台又は送油経路(送油管の接合部など)に油漏れがないか確かめてください。 万一、油漏れしている場合は必ずお買い求めの販売店に修理依頼、または最寄りの当社にご相談ください。

使う前の準備

給気ホース・排気筒接続の確認

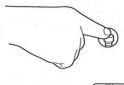
●給気ホース・排気筒が正しく接続されているか確認してください。 外れていると運転中に排ガスが漏れ大変危険です。

ストーブ周辺の確認

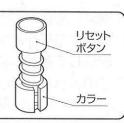
●ストーブの周辺および給排気筒トップの周囲に引火物や可燃物を置かないでください。

定油面器のリセットボタンのセット

●定油面器の赤いリセットボタンを、下へ1回押してください。 点火するたびにセットする必要はありませんが、シーズン初めや、本体設置場所 を変更したとき、又は対震自動消火装置が作動したあと再運転するときは、リセットボタンをもう一度、押しなおしてください。



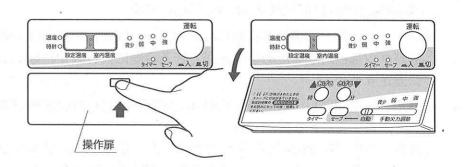
- -お願い-
- ★リセットボタンは5秒以上押し続けたり、カラーを外して押さないでください。
- ●定油面器から灯油があふれたり燃焼が継続しないことがあります。



操作扉の開閉を確認する。

●操作部は、「操作扉」を指で軽く押し込んでから指を離しますと、ゆっくりとでてきます。操作後は軽く押しもどすとロックしてとまります。

「操作扉」は、操作する時以外は必ず 閉じてご使用ください。

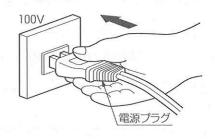


現在時刻のセット

★電源プラグをコンセント(家庭用AC100V)に確実に差し込む。

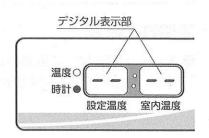
- ●デジタル表示部は右図のように「バー」表示されますので、現在の時刻を セットしてください。
- ★このときデジタル表示部に「 EE EP 」が表示されるときは、ストーブに 灯油がきていませんので点検してください。

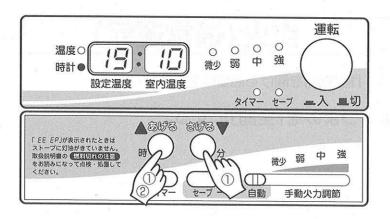
このようなときは、9ページの※印を参照して、定油面器の赤いリセットボタンを押すか、または 空気抜きの方法 を参照して、送油経路の空気抜きをおこなってください。



-お願い-

★ストーブに初めて通電したときや、停電後や、電源プラグを抜いて 再通電した場合、デジタル表示部は右図のように「バー」表示され、 「時計」表示が「点灯」しますので、現在の時刻を設定してください。





- 例 現在時刻が午後7時10分の場合
- ① 「時」または「分」のボタンを 1 度押す。 「ピッ」と音がして「時計」表示が「点滅」します。
- ② デジタル表示を見ながら「時」のボタンを押して 19 に合わせる。
- ③ デジタル表示を見ながら「分」のボタンを押して 10 に合わせる。
 - ●「時」・「分」のボタンは、1度押すごとに1時間または1分間ずつ進みます。押し続けますと連続的 に進みます。
 - ●時刻合わせをする場合は、「時計」表示が「点滅」している(10秒間)に「時」・「分」のどちらかのボタンを押してください。

時刻合わせができなかった場合は、もう一度「時」または「分」のボタンを押してやり直してください。

4 「時計」表示が、「点滅」から「点灯」に変わり、設定が完了します。

お願い-

★ストーブの時刻表示が狂ったり、タイマー点火時刻が狂ったりする場合は、コンセントを一度抜いて、もう一度差し込み直して、時刻を設定してみてください。それでも直らないときはお買い求めの販売店までお問い合わせください。

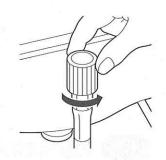
★省電力機能

●時計表示中に、5分間経過しますと、省電力機能が働いて、デジタル表示部が「消灯」して、電力の消費をおさえます。

時計表示を確認したい場合は、操作部の運転スイッチ以外のどれかのボタンを押すと表示します。 運転スイッチを押すと点火動作に入ります。(運転中、エラー表示中及びタイマー待機中この機能は働きません。)

点火(通常運転)

- ★点火操作をする場合は、「操作扉」を開ける必要はありません。
- (1) 油タンクのバルブつまみを「全開」にする。



- ②「運転スイッチ」を押して「入」にする。
 - ●「ピッ」と音がして「運転スイッチ」が「点滅」します。
 - ●「温度」表示が「点灯」し、デジタル表示部に室内温度を表示します。



③ 約3分後に自動的に点火し、「運転スイッチ」が「点灯」に変わります。

お願い-

- ★ご購入されて初めて使用されるときに、製品の塗料や加工油などの焼けるような臭いがする場合があります。
 - このような場合は、お部屋の窓(給排気筒トップ取付け場所より離れた所)を少し開け、半日から 1日程度、「強」運転をしてください。
- ★初めて運転するときは、送油経路に充分燃料が供給されていないため、一回で点火しない場合がありますから、しばらく待ってからもう一度点火操作をおこなってください。
- ★1~2回点火操作をして、点火しなかった場合、何回も点火しないでください。バーナー内に灯油がたまります。販売店にご連絡ください。
- ★万一灯油がたまったことに気付かずに点火したときは、「運転スイッチ」を押しなおして「切」にし、 たまった灯油が燃えつきるまで待ってください。
- ●このとき、電源プラグをコンセントから抜かないでください。
- ★点火後約6分間は、温度調節に関係なく「**弱燃焼」**で予備燃焼します。
- ★室温が0°以下の場合は、点火までの時間は約7分になります。

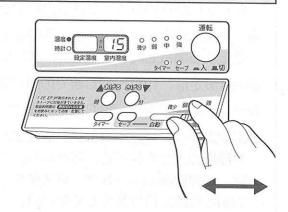
火力調節(手動運転)

●火力調節は、「火力調節つまみ」を目盛「微少」~「強」の間で 自由に調節してください。

「パワーモニター」が、目盛の位置に応じて点灯します。

お願いー

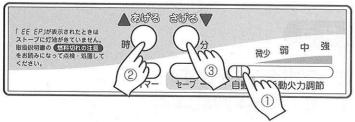
●点火後約6分間は、予備燃焼のため「弱」燃焼しますので、火力調節はできません。



室温の調節(自動運転)

- ■自動運転は、お部屋の温度をできるだけ一定に保つための運転方法です。
- ●自動運転時には、室内温度が設定温度になるまで**「強燃焼」**を続け、室内温度が設定温度になると**「弱燃焼」**に切替わり、設定温度を1℃超えると**「微少燃焼」**に切替わります。
- ★室温の調節は、自動運転をしている場合でしかできません。
 - ●温度設定しない場合や、停電や電源コードを抜いたりした場合は、 \ref{COM} (20°C)が設定温度となります。





- ①操作扉を開け、「火力調節つまみ」を目盛り「自動」の位置に合わせます。
 - ●デジタル表示部に、現在の室内温度と設定温度 ₹♡が表示され、自動運転となります。
- ② 温度を上げるとき。
 - ●デジタル表示を見ながら、「▲あげる」ボタンを押します。
- ③温度を下げるとき。
 - ●デジタル表示を見ながら、「▼さげる」ボタンを押します。

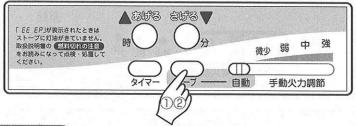
お願い-

- ●温度設定をする場合は、「温度」表示ランプが点滅している間に**「▲あげる」・「▼さげる」**ボタンのどちらかを押してください。設定できなかった場合はもう一度押して、やり直してください。
- ●一度設定温度をきめますと、その設定温度を記憶していますので、変更をしない限り、**「消火」**後再運転する場合も同一設定温度になります。
- ●温度設定は、10℃~32℃までの間で設定できます。室温表示は、-9℃~35℃まで表示します。
- ●室温表示は室温が-10℃以下の場合「たる」、36℃以上の場合は「H・」と表示します。

セーブ運転

■セーブ運転は自動運転中に、室温が設定温度より、約2°上昇すると自動的に「消火」します。また設定温度まで下がると、自動的に「再点火」します。





セーブ運転をおこなう

- (1) 操作扉を開け、「セーブボタン」を押す。
 - ●「セーブ」が「点灯」して、セーブ運転を開始します。

セーブ運転を解除する

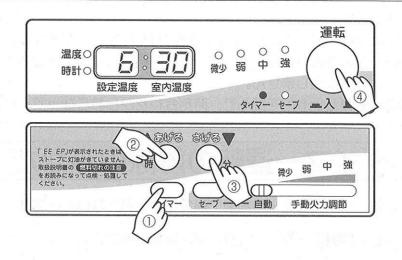
- (2) 操作扉を開け、「セーブボタン」を押す。
 - ●「セーブ」が「消灯」して、連続運転になります。
 - ★操作が終わったら、操作扉を閉めてください。
 - ★セーブ運転は自動運転中にしかできません。

お願い-

●セーブ運転を連続して使用しますと、ガラスにすすが付くことがあります。 ときどきセーブ運転を解除し、火力を「強」燃焼で1~2時間燃焼させてください。

タイマー運転のしかた

タイマー運転をするときは、10ページ **現在時刻のセット** に従って、時刻合わせをしてからでないと、運転できません。



このストーブのタイマー運転は、その時の室温により自動的にタイマー運転による点火時刻を変え、希望の時刻にはお部屋を暖かくしておきます。 (室温0℃以下の場合)

室温によるタイマー点火時刻の自動変更 15℃以上 →設定時刻 0℃~15℃→設定時刻の10分前

0℃以下 →設定時刻の20分前

例 午前6時30分に設定したい場合

- (1) 「タイマーボタン」を押す。
 - ●このときデジタル表示部の表示が「バー」表示に 変わり、「タイマーランプ」が「点滅」します。



- ② デジタル表示を見ながら「時」のボタンを押して 5 に合わせる。
- ③ デジタル表示を見ながら「分」のボタンを押して 30 に合わせる。
 - ●「時」・「分」のボタンは、1度押すごとに1時間または10分間ずつ進みます。押し続けますと連続的 に進みます。
 - ●時刻合わせをする場合は、**タイマー時刻**が「点滅」している間(10秒間)に「時」・「分」のどちらかのボタンを押してください。
 - ●設定できなかった場合は、もう一度**「タイマーボタン」**を押してやり直してください。
- 4 デジタル表示部のタイマー時刻が、「点滅」している間に「運転スイッチ」を押して 「入」にする。
 - ●このとき「タイマーランプ」が「点灯」し、セットが完了します。
 - ●約10秒ほど経過すると、デジタル表示は現在の時刻を表示します。

お願い-

- ★タイマー運転は、一度タイマー運転時刻を設定すれば変更しない限り、「タイマーボタン」を押して タイマー時刻の「点滅」中(約10秒間)に、「運転スイッチ」を「入」にするだけで同一時刻で設定が完了 します。
- ★タイマー運転時刻を変更する場合は前記と同手順でおこなってください。
- ★通常運転中に「タイマーボタン」を押すと、「消火」して「タイマー運転」の状態になり、タイマー運転 時刻に自動的に点火します。
- ★タイマー運転時刻の確認は、消火時に**「タイマーボタン」**を押すと、10秒間表示します。
- ★タイマー運転操作後に停電があったときや、ストーブを揺らして対震自動消火装置が作動したとき、 電源プラグを抜いたときは点火しません。

再度10ページ 現在時刻のセット を読んで、時刻合わせからおこなってください。

タイマー運転の解除のしかた

タイマー運転操作をした後、タイマー点火時刻前に通常運転をおこないたい場合。

- **【運転スイッチ」**を押して**「切」**にする。→ [タイマー運転の解除]
- **7「運転スイッチ」**を再度押して**「入」**にする。→ [通常運転開始]

消火



- (1) 「運転スイッチ」を押して「切」にする。
 - ●「運転スイッチ」がしばらく「点滅」してから、「消灯」します。
 - ●デジタル表示部は、現在の時刻を表示します。

消火後約3分間は対流用ファンは回転し続けます。その後自動的に停止します。 対流用ファンが止まるまで、電源プラグを抜かないでください。

-お願い-

- ★ストーブの消火は電源プラグをコンセントから抜きとったり、ストーブをゆすって消してはいけません。
- ★外出するときは、必ず消火してください。
- ★長期間留守にするときは、必ず電源を切ってください。

消火後再点火するときの注意

★消火後すぐに再点火すると、過熱防止装置が作動したり、異常音が出ることがありますので、しばらく (約10分間)待ってから再点火してください。

使用上の注意

△注意

★高温部接触禁止

燃焼中や消火直後は、高温部、給排気筒トップ、天板、天板ガード、ガードなどに手などふれないでください。 やけどのおそれがあります。



★で使用中に、においがしたり目がしみる場合は、給排気筒 やパッキン部からも排ガスがもれていることが考えられ危 険です。

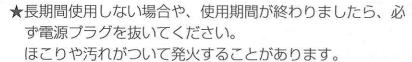
使用するのをやめてお買い求めの販売店にご相談ください。

- ★ストーブや給排気筒には、床暖房用の熱交換器などを取付けないでください。
 - ストーブや給排気筒に熱交換器などを取付けると排ガスの 水分が結露しやすくなり、結露水が凍結して給排気筒を塞 ぎ、不完全燃焼や排ガスが室内に漏れる原因となり危険で す。また、ストーブの寿命を短くする原因にもなります。
- ★屋外の給排気筒トップが雪に埋もれたり、結氷していない か、日常点検してください。









- ★このストーブは、雷に対する安全機構をそなえていますが、 雷の条件によってはストーブが故障することがあります。 雷が発生したら電源プラグをコンセントから抜いてくださ ると安全です。またストーブをいためることもありません。
- ★油性分が多量に飛散する場所では使用しないでください。
- ★ストーブの近くでラジオなど使用すると、ラジオに雑音が 混入するおそれがあります。
- ★使用中、停電や電源プラグが抜けた後に再通電しますと、 デジタル表示部に「EE 別が表示されます。このような場 合の再点火は、10~15分待ってストーブの本体温度が充分 下がってからおこなってください。
- ★正常燃焼中の炎は青炎でところどころに黄色が混じります。 又炎はある程度片寄ったり、ゆれることがありますが異常 ではありません。



安全装置

- ●安全装置が作動するのは何らかの異常があるときですから、下記の処置をしても正常にならないときは、お買い求めの販売店にご相談ください。
- ●安全装置が作動した場合は、「運転スイッチ」を押し「切」にしてから、下記の処置をおこない、再度 「運転スイッチ」を押して「入」にしてください。(再点火操作)

安全装置	はたらき	処 置★地震によって作動した場合、周囲の可燃物、機器の損傷、油漏れ、給排気筒の外れなど異常がないことを確認してから再点火してください。		
対震自動消火装置 EE 5	●運転中にストーブ本体が地震(震度約5以上) や強い振動、衝撃を受けた場合、火災などの 危険を防ぐために自動的に運転を停止します。			
点火安全装置 <i>E.E. ≧</i>	●点火ヒーターなどの赤熱不足による点火不良。●点火ヒーター・電磁ポンプ・燃焼用送風機などの故障により点火しないときに、運転を停止します。	★点火ヒーターの故障が原因で運転を停止したときはバーナー底に灯油がたまります。たまった灯油をふき取ってから、ご使用ください。(販売店にご相談ください)		
停電安全装置 EE □	 ●運転中に停電や電源プラグを抜くなどして電源が切れたときは、自動的に運転を停止します。 ●再び通電されても運転しません。 ●タイマー運転中に停電があった場合、タイマー運転は解除されます。 	★再点火操作をします。 ★現在時刻の設定とタイマー 点火時刻の設定をやりなお します。		
燃焼制御装置 && &	●燃焼中に炎が消えたとき、自動的に運転を停止させる安全装置です。	★再点火操作をします。		
過熱防止装置 <i>EE 13</i>	●対流用ファンモーターの故障や異常燃焼などの原因でストーブが異常過熱したとき、またはファンカバーにほこりがつまった場合に、 火災などの危険を防ぐために燃焼を停止します。	★対流用ファンカバーのほこりを取り除いてから、再点火操作をします。★処置をしても、繰返し作動するときは、いったん運転スイッチを「切」にして、販売店に連絡してください。		
EE 表示は安全装置が 詳しくは、24ページを	作動したときのエラー表示です。 参照してください。	お願い 必ずストーブを消火し、本体 温度が充分下がってからおこ なってください。		

日常の点検・手入れ

点検・手入れのときの注意

- ★点検・手入れをおこなうときは、ストーブを消火し、ストーブが充分冷えてから手袋をはめて、必ず電源プラグを抜いておこなってください。
- ★電装部品や燃焼部の取りはずし、分解はおこなわないでください。

使用のたびに

★周囲の状態

- ●ストーブの周囲は、常に整理、清掃し、燃えや すいものを置かないようにしてください。
- ●ストーブはいつも清潔に掃除してください。 汚れたままのご使用は危険のもとですし、スト ーブのいたみを早めます。
- ●給排気筒及びトップの周囲には、危険物や障害 物がないようにしてください。

★ほこり

●ストーブについたほこりや汚れは、掃除機で吸い取ったり固くしぼった濡れ雑巾などでふき取ってください。

★臭気・すす

●燃焼中に排ガスのにおいがしたり、給排気筒トップからすすが出ていないか確認してください。 異常があれば販売店に連絡してください。

★油漏れ、油のたまり、油のにじみ

●送油経路やストーブに油漏れかまたは油のたまり、油にじみがあるかどうかを調べる。給油のときこぼれた灯油はよくふきとってください。 万一油漏れによって油のたまり、油にじみが生じているときは、消火操作をし、原因をたしかめ防漏処置をし、油漏れがなくなったことを確認してから点火操作をしてください。

★送油管

- ●送油管から油漏れがないか点検し、亀裂などがあれば交換してください。
- ●ゴム製送油管は2年に1度は新しい物に交換されることをおすすめします。
- ●屋外配管をする場合は、銅配管でおこなってください。

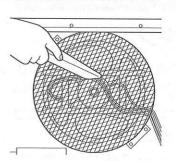
1箇月に1回以上

★ガラス炎筒

●ガラス炎筒がすすで汚れてくるような場合や、 ひびや割れがある場合は、販売店に相談の上、 修理交換してください。

★ファンカバー

●ストーブ背面のファンカバーのほこりを電気掃 除機などで取り除いてください。

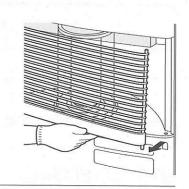


日常の点検・手入れ

1箇月に1回以上

★反射板のほこり(必ず手袋をはめておこなってください)

●ストーブの反射板にほこりがたまった場合は、 ガードの両端を上方へ持ち上げ、下端を手前へ 引いて、ガードを取りはずしてから、乾いた布 でたまったほこりをふき取ってください。



3箇月に1回以上

★油タンク

●給油口フィルターがごみやほこりで目づまりしますと、給油時に給油口よりあふれ出たりします。給油口フィルターを取出して、付着したごみやほこりを取り除いてください。

★油タンク内の水

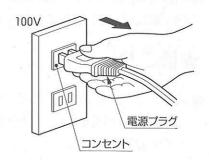
●油タンクに水やごみがたまっているようでしたら、ドレン抜きや、油タンクのストレーナなどからたまった水やごみを取り除いてください。

★電源プラグ・コンセント

●電源プラグ、コンセントにほこりや汚れがたまると火災の原因になることがあります。3箇月に1~2回電源プラグをコンセントから抜いて、付着したほこりや汚れを取り除いてください。

★定油面器のストレーナ

- ●定油面器のストレーナは約3箇月に1回と、ストーブの格納 (シーズンオフ)のとき、次のように灯油で洗浄してください。①油タンクのバルブを閉める。
 - ②定油面器のストレーナの掃除口に容器をあてがっておき、 2本のねじをはずして、ストレーナをぬきだす。
 - ③ストレーナを灯油で洗浄する。
 - ④ストレーナをもとどおりに取り付け、こぼれた灯油をふき とる。
 - ⑤油タンクのバルブを開く。
 - ⑥油漏れがあるかないかを点検する。





1シーズンに1回以上

★パッキン

- ●燃焼中、室内ににおいがこもるような場合は、 とくに注意して点検してください。
 - ・ガラス炎筒とバーナーの接続部、ガラス炎筒と熱交換器の接続部
 - 点火ヒーターの取り付け部

★点火ヒーター

●点火ヒーター及びパッキンが古くなり、切れたり、すきまなどがあると、点火不良及びガス漏れの原因になります。

(販売店にご相談ください)

1シーズンに1回以上

★燃焼リング、バーナー

●燃焼リング、バーナーは高温になりますので焼損することがあります。ときどき点検し、変形や焼損していたら早めに修理してください。(販売店にご相談ください)

★給排気筒

で使用中、においがしたり目がしみる場合は、給排気筒やパッキン部から排ガスがもれていることが考えられ危険です。点検後お買い求めの販売店にご相談ください。

- ●給排気筒の接続部の外れ、ゆるみ、つまり、腐食、固定の状態、トップの周囲に可燃物がないかなどを、 ときどき点検して、異常があればなおしてください。
 - ■排気筒の接続部に使用しているゴム製のリング(ロリング)は耐熱性のものですが、2~3年で炭化することがあります。ゴムの硬化及び割れなどがある場合には、においや排ガスがもれるおそれがありますので新しい部品に交換してください。
 - ■給気ホースがふさがっていないか点検してください。

	ロリング
種類	運動用ロリング
呼び径	P39 4種C
材質	シリコンゴム

地震などの災害が発生したときの点検について

●地震などにより製品に振動、衝撃が加わったときは、運転をする前に必ず次の点検を実施してください。

点検内容

- ●機器の損傷の点検●給排気筒回りの外れ、漏れの点検●送油経路からの油漏れの点検
- ★点検で異常がみつかったときや点検したのちに使用しているとき、排ガスのにおいがしたり目がしみる場合は、使用を中止して、販売店または別紙の お客様相談窓口一覧 に修理依頼をしてください。

定期点検

長期間ご使用になりますと、機器の点検が必要です。機器の寿命をより長く、より良い燃焼で快適に安全にお使いいただくために、2シーズンに1回程度、シーズン終了後などに、お買い上げ店、又は修理資格者((財)日本石油燃焼機器保守協会(TELO3-3499-2928)でおこなう技術管理講習会修了者(石油機器技術管理士)など)のいる店、当社などにお問い合わせください。

定期点検の内容				
項目	内容			
送油経路の点検・ 掃 除	●定油面器・ストレーナの掃除●油タンクの水抜き●送油経路の油もれ			
機能部品の点検・ 確 認	●電気配線・安全装置のはたらき ●操作部品・動く部品のはたらき			
消耗しやすい部品 の 点 検 ・ 交 換	●点火ヒーター、燃焼リング			
掃除・点検・整備	●本体内部、ファンカバー、対流用送風機、ブロアケース(ブロアモーター)●各接続部のパッキン、ロリング●給排気筒の接続、つまり			

故障・異常の見分けかたと処置方法

修理を依頼される前に調べていただきたいこと

	●修理を依頼される前に下表の内容を確認して< 下表のような状態は故障ではありません。	ください。				
	状 態	説明				
点	初めて使用するとき、けむりやにおいが出る。	燃焼部に付着した油やほこりなどが焼けるためで す。				
火	点火後数分間、ときどき炎が大きくなる。	燃焼部が冷えているためです。				
•	点火・消火時に「キシミ音」がする。	加熱、冷却時にでる金属の膨張、収縮音です。				
消火	点火してもすぐ温風がでない。	不快な冷風を出さないためであり、ストーブ内部 が暖まると自動的に出ます。				
時	初めて使用するときは、電磁ポンプの振動音 が大きい。	ポンプ内に空気が混入しているためです。しばら くすると止まります。				
دلطار	「カチカチ」時計のような音がする。	電磁ポンプの運転音です。				
燃	燃焼筒や熱交換器の一部がうす赤く赤熱する。	異常ではありません。				
焼	ときどき黄色い炎がでる。	異常ではありません。				
時	ときどき対流用ファンが停止する。(微少燃焼時)	異常ではありません。				

故障・診断チェック表

★この表以外に不具合があるときは、お買求めの販売店にご相談下さい。

現象原因	運転スイッチが点灯しない	点火しない	炎が大きくならない	黄火でもえる	使用中室内がにおう	使用中急に消える	置台に油にじみがある	びびり音が出る	温風が出ない	突然すべてのランプが消える	処 置 方 法
電源プラグをコンセントに差し込んでいない	0									0	電源プラグをコンセントに 差し込んでください
停電した	0	4.01								0	停電復帰後点火し直してく ださい
対震自動消火装置が作動した						O EE5					定油面器のリセットボタンを押し てから再点火操作をしてください
油タンクに水が入って いる		O EE2	0	-30-		O		i i			水混入の灯油をすっかり 抜いてください
油タンクに灯油がない		O				O EEEP					灯油を入れてください
不良灯油を使用した		O EE2	0	0							販売店または別紙のお客様相 談窓口一覧にご相談ください
省電力機能が作動しま した				1.659	-3(U)	4 7	18 d 1			0	操作部のいずれかのボタンを押 してください(10ページ参照)
配線不良がある	0		0	0		0	X.JR		0		販売店または別紙のお客様相 談窓口一覧にご相談ください
コントローラー不良	0	0	0	0		0			0		
ねじ類の締めつけ不良 組み立て不良					0	+	0	0			//
フレームロッド不良			-214 E DOME			O EEE		r. L	\$ 51K		
電磁ポンプ不良	支え機能	O	0	0	0	0	1 18 C				//
点火ヒーター不良	維加	O EE2	自市				1883 3 A.O.		781		<i>"</i>
排気筒接続不良	10.78						。市 (表)				排気筒の接続を確認してください

●この表の「EE」は、24ページ デジタル表示の見方 を参照してください。

デジタル表示(エラー表示)の見方

★ストーブの運転中に異常が起こり消火した場合、下記のように、デジタル表示部に**「エラー表示」**しますので処置をしてください。

エラー表示	原因	処 置 方 法
EE []	●運転中に電源が切れました。 ●タイマー点火待機中に電源が切れました。 (停電安全装置が作動)	●電源プラグの差し込みを確認し、再点火操作をしてください。
	●点火安全装置が作動しました。	●原因不明の場合は販売店または別紙のお客 様相談窓口一覧まで連絡してください。
EE 5	●対震自動消火装置が作動しました。	●作動した原因を取り除き、再点火操作をしてください。
EE E	●運転中に消火しました。●送油経路の異常です。	●販売店または別紙のお客様相談窓口一覧ま で連絡してください。
EE B	●燃焼用送風機が故障しました。	●販売店または別紙のお客様相談窓口一覧ま で連絡してください。
EE G	●過熱防止装置が作動しました。	●本体温度が充分下がるのを待って、ファンカバーを掃除し、再点火操作をしてください。
EE (3	●バーナーサーミスタが断線しました。●バーナー内に灯油がたまりました。	●販売店または別紙のお客様相談窓口一覧まで連絡してください。
	●着火ミスを3回しました。	●販売店または別紙のお客様相談窓口一覧ま で連絡してください。
EE 30	●排気筒がはずれました。	●排気筒を点検して接続を確認し、再点火操作をしてください。
EE EF	●ストーブに灯油がきていません。	●灯油を入れてください。 (8ページ 給油のしかた 参照) 灯油がある場合は送油経路を点検してください。
	●室温が36℃以上になりました。 ●ルームサーミスタの取り付け位置 がよくありません。	●ルームサーミスタの取り付け位置を確認し、 適切な位置に移動させてください。
	●室温が一10℃以下になりました。 ●ルームサーミスタの不良、断線、 または配線抜けです。	●販売店または別紙のお客様相談窓口一覧ま で連絡してください。
全消灯	●省電力機能が作動しました。 (10ページ参照)	●操作部のいずれかのボタンを押してください。

部品交換のしかた

注意

★分解修理の禁止

故障、破損したら使用しないでください。 不完全な修理は、危険です。



短期間に消耗する部品は特にありませんが、ガラス炎筒、定油面器、ヒートエレメント、点火ヒーター、パッキンなどの交換部品が必要な場合は、お買求めになった販売店にご相談ください。

★部品交換の際は、必ず純正の補修部品をお使いください。純正の部品以外を使用して万一故障や事故が発生した場合、当社は責任を負いかねます。

不完全な修理は危険です。修理をお受けになる場合は、財団法人日本石油燃焼機器保守協会でおこなう技術管理講習会修了者(石油機器技術管理士)などのいる販売店で修理されることを推奨します。

保管のしかた(長期間使用しない場合)

- ●ストーブを保管する場合は、19ページ **日常の点検・手入れ**の項を参照して、ストーブの手入れをしてから保管してください。又いたんでいる箇所は修理をしてから保管してください。
- ●格納・保管場所は、湿気・火気・高温などの悪い影響のおよびにくい所であって、しかもストーブの上には重量物をのせたり、人が乗ったりしないよう配慮してください。
- **1** ストーブを長期間使用しないで保管するときは、必ず電源プラグをコンセントから抜き、油タンクの バルブを閉めてください。
- 2 ストーブを使用する季節が終り格納するときは、油タンクの灯油を市販の給油ポンプで全部抜き取り、 定油面器のストレーナーも取り出して灯油で洗浄してください。(20ページ参照)

- お願い -

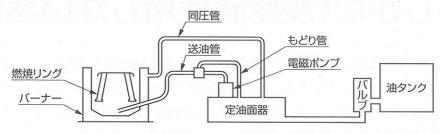
油タンクの灯油を抜くときは、送油管の灯油を完全に抜いてください。灯油が残っていると翌シーズンに使用するとき、つまって灯油が流れなくなります。 (9ページ参照)

- 😱 ストーブや油タンクの表面をふいてください。
 - ●固くしぼった濡れ雑巾や、薄めた中性洗剤で汚れを取り、乾いた布で水気をふき取ってください。 ★シンナー、ベンジンなどでふくのはおやめください。塗装が変色したり、危険です。
- ▲ 本体にほこりがたまらないよう、適当なカバーをかけてください。

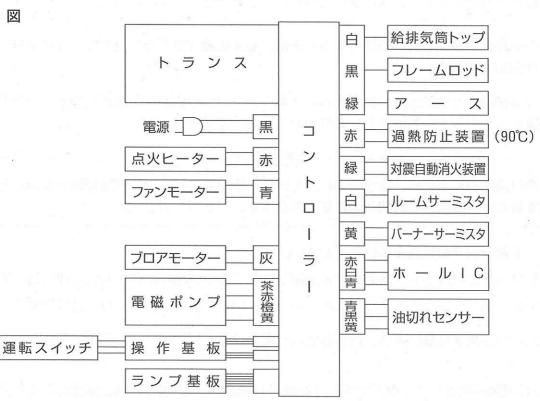
仕様

型 式 の 呼 び FR-705								
種類の関式石油ストー	密閉式石油ストーブ・ポット式・強制給排気形・強制対流形							
点 火 方 式 電気点火								
使 用 燃 料 灯油(JIS1号)								
然 焼 状 態 最	大 最 小							
燃料消費量 0.7	91L/h 0.198L/h							
発 熱 量 2930	00kJ/h 7334kJ/h							
熱 効 率 80	6.0% 86.0%							
暖 房 出 力 7.0	00kW 1.75kW							
外 形 寸 法 高さ593mm·幅7	高さ593mm·幅700mm·奥行444mm (置台を含む)							
質 量 28kg								
電源電圧及び周波数 100V 50/60Hz	100V 50/60Hz							
定格 消費電力 点火時260/260W	点火時260/260W·燃焼時40/42W 最大695/695W(点火初期時に短時間発生)							
給排気筒の型式の呼び FFP-320								
給排気筒の呼び径 D39	D39							
給排気筒の壁貫通部の孔径 70~80mm	70~80mm							
排 気 温 度 260℃以下								
電 流 ヒ ュ ー ズ 5A	E TO THE STATE OF							
安 全 装 置 対震自動消火装置	対震自動消火装置·点火安全装置·停電安全装置·過熱防止装置·燃焼制御装置							
CONCURS A CONCURS CONC	正金具(1セット)・標準給排気筒セット(1セット)・木ねじ(1本)							
附 属 品 ゴム製送油管(1m)(1本)・ホースバンド(小)(2個)・背面カバー(一式)・								
州								

■送油経路図



■配線図



アフターサービス

保証について

- ●添付しております保証書は販売店で所定事項を記入してお渡ししますので、お受け取りください。記載 内容をご確認のうえ大切に保管してください。
- ★保証期間はお買い上げの日より1年間です。

修理を依頼するとき

- ●故障・異常の見分けかたと処置方法(22ページ)に従って、お調べください。直らないときは、ご使用を中止し、必ず電源プラグを抜いてから、お買上げの販売店にご連絡ください。
- ●ご連絡いただきたい内容は次の通りです。
 - ①品名…FF式石油暖房機(密閉式石油ストーブ)
 - ②型式の呼び···FR-705
 - ③お買上げ年月日
 - ④故障の状況(できるだけ具体的に)
 - ⑤おなまえ、おところ、電話番号
- ●修理に際しましては、保証書をご提示ください。保証書の規定に従って、販売店が修理させていただき ます。
- ●保証期間が過ぎているときは、修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。
- ●修理料金は、技術料、部品代、出張料などで構成されています。

この取扱説明書と工事説明書および本体に表示されている禁止事項・注意事項および通常使用に反して使用された場合の故障、事故につきましては、保証いたしません。

補修用性能部品について

- ★密閉式(FF式)石油ストーブの補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後7年です。
- ●補修用性能部品とは、製品の機能を維持するために必要な部品です。

転居される場合

- ●このストーブは電源周波数 50 、 60 Hzとも同一仕様です。
- ★電源周波数の異なった地域への転居でもそのままお使いいただけますが、高地への転居、高地からの転居は再調整が必要ですので別紙の お客様相談窓口一覧 までご相談ください。



★分解修理の禁止

故障、破損したら使用しないでください。 不完全な修理は、危険です。



故障・修理の際の連絡先

アフターサービスについてわからない場合は、お買い求めの販売店、または、もよりの お客様相談窓口 一覧 (別紙参照)までお問い合わせください。

据付け・移設について

据付け・移設工事は販売店に依頼する

●据付けや移設工事は販売店または据付業者に依頼し、お客様ご自身では、おこなわないでください。

据付け場所の選定及び標準据付け例

- ●据付けについては、火災予防条例、電気設備に関する技術基準などの法令の基準があります。工事説明書の「安全のために必ずお守りください」をお読みになり、販売店又は据付業者とよくご相談してください。
- ●標準据付け例については工事説明書を参照してください。

給排気筒を延長する場合の注意

●給排気筒を延長する場合は、3m3曲がり以下で取付けられる場所を選定してください。

積雪地区における注意

●積雪の多い地方では、積雪時に給排気筒が雪でふさがれないような取付場所を選定してください。また、 風がよどむような場所では、排ガスを再度吸い込んで、不完全燃焼を起こすことがあります。

据付け後の確認

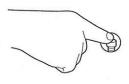
●据付けが終りましたら、もう一度、工事説明書の「安全のために必ずお守りください」をお読みになり、 工事説明書に記載されているとおり据え付けられているかどうかを確認してください。

試運転

●試運転は、販売店又は据付業者とご一緒に必ずおこなってください。

運転準備

- 1 油タンクに灯油が充分入っており、油タンク・ストーブ各部に油漏れがないかどうかを確かめてください。
- ? 電源プラグがコンセントにさしこんであるか確認してください。
- 定油面器のリセットボタンを押してください。





- -お願い-
- ★リセットボタンは5秒以上押し続けたり、カラーを外して押さないでください。
- ●定油面器から灯油があふれたり燃焼が継続しないことがあります。



運転

- 1 運転開始手順
 - ●8ページの **使う前の準備** 、11ページの **使用方法** に従って運転させてください。

? 初期運転時の異常現象

- ●開こんして初めて使用したとき、防錆油とか塗料やほこりが乾燥したり、焼けたりすることによってストーブから、約20分間位煙やにおいが出ることがありますが、ご使用には全く支障はありません。
- ●送油管の途中が山形になったり、もつれたりしていますと、送油管の中に空気がたまって油が流れないことがあります。 9 ページ (空気抜きの方法) に従って送油管の中の空気を抜いてください。

3 正常運転の目安

●正常運転時のバーナーの炎の色は、黄火がときどきまじる青炎です。

消火の手順

●16ページ 消火 に従って消火操作をしてください。

FR-705 取扱説明書

愛情点検

★長年ご使用のFF式ストーブの点検を!

●FF式ストーブの補修用性能部品の保 有期間は、製造打ち切り後7年です。



で使用の際 このようなことは ありませんか

- ●油もれする。
- ●点火しにくい。
- ●強い二オイがする。
- ●炎が異常に黄色い。
- ●運転中異常な音がする。
- ●その他の異常・故障がある。



ご使用 中止 故障や事故防止のため、 コンセントから電源プラ グを抜いて、必ず販売店 に点検・修理をご依頼く ださい。

お客様へ…おぼえのために記入されると便利です。

型式	FR-705	お買上げ年月日	年	月	B
お買上げ店名		(電話番号)()	2 (P. <u>a</u>)	Jal. M

株式会社

本 社 名古屋市瑞穂区桃園町5番17号 〒467-0855 TEL. 052-822-1144 FAX. 052-822-2742